

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. генерального директора

ОАО "Энергосервис-Волги"

В.А. Решетников

**Укрупненный сметный расчет стоимости строительства**

Составлен в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадия проектирования этапа, вида проектных изыскательских работ:

**Строительство ПС 35/0,4 кВ с одним силовым трансформатором 1х2,5 МВА с подключением отпайкой в районе опоры №20 к ВЛ-35 кВ Латухино-Тарханы.**

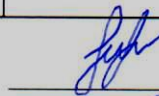
№ п.п.	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (а + bx) x Ki, или (объем СМР) x проц./100% или кол-во x цену	Стоимость. руб
1	2	3	4	5
<b>Расчет в базовых ценах</b>				
	<b>ВЛ</b>			
1	<b>ВЛ-0,4кВ</b>		245,8*0,100*1000	<b>24 580,00</b>
	Сопутствующие затраты:			
1.2	ПИР 7,5%	п.2.7. ТЧ	0,075	1 843,50
1.3	Прочие работы и затраты 5%	п.2.7. ТЧ	0,050	1 229,00
	<b>Итого сопутствующие затраты по ВЛ</b>			<b>3 072,50</b>
	<b>Итого по ВЛ-0,4кВ</b>			<b>27 652,50</b>
1	<b>Составляющие стоимости строительства воздушной линии 0,4кВ</b>	приложение 5		<b>27 652,50</b>
1.1	СМР 80%	80%	0,8	22 122,00
1.2	Оборудование 4%	4%	0,04	1 106,10
1.3	ПИР 7%	7%	0,07	1 935,68
1.4	Прочие 9%	9%	0,09	2 488,73
	<b>Всего стоимость объекта в базовых ценах</b>			<b>27 652,51</b>
	<b>В том числе СМР в базовых ценах</b>			<b>22 122,00</b>
	<b>В том числе Оборудование в базовых ценах</b>			<b>1 106,10</b>
	<b>В том числе ПИР в базовых ценах</b>			<b>1 935,68</b>
	<b>В том числе Прочие в базовых ценах</b>			<b>2 488,73</b>
2	<b>ВЛ-35 кВ</b>	табл.2	687,5*0,530*1000	<b>369 389,35</b>
	<b>Итого</b>			<b>369 389,35</b>
	Сопутствующие затраты:			
2.1	Благоустройство 1,5%	п.2.7. ТЧ	0,015	5 540,84
2.2	Временные 3,3%	п.2.7. ТЧ	0,033	12 189,85
2.3	ПИР 8%	п.2.7. ТЧ	0,080	29 551,15
2.4	Прочие работы и затраты 8%	п.2.7. ТЧ	0,050	18 469,47
2.5	Непредвиденные затраты 3%	п.2.7. ТЧ	0,030	11 081,68
2.6	Затраты заказчика 3,18%	п.2.7. ТЧ	0,0318	11 746,58
	<b>Итого сопутствующие затраты по ВЛ</b>			<b>88 579,57</b>
	<b>Итого по ВЛ-35кВ</b>			<b>457 968,92</b>
1	<b>Составляющие стоимости строительства воздушной линии 35кВ</b>	приложение 5		<b>457 968,92</b>
1.1	СМР 80%	80%	0,8	366 375,14
1.2	Оборудование	-	-	-
1.3	ПИР 7,5%	7,5%	0,075	34 347,67
1.4	Прочие 12,5%	12,50%	0,125	57 246,12
	<b>Всего стоимость объекта в базовых ценах</b>			<b>457 968,93</b>
	<b>В том числе СМР в базовых ценах</b>			<b>366 375,14</b>
	<b>В том числе Оборудование в базовых ценах</b>			
	<b>В том числе ПИР в базовых ценах</b>			<b>34 347,67</b>



	<b>В том числе Прочие в базовых ценах</b>			<b>57 246,12</b>
	<b>ПС 35/0,4 кВ</b>			
<b>1</b>	<b>ПС 35/0,4 кВ</b>	табл.17	360*1000	<b>360 000,00</b>
	Сопутствующие затраты:			
1.2	ПИР 7,5%	п.4.7. ТЧ	0,075	27 000,00
1.3	Прочие работы и затраты 7%	п.4.7. ТЧ	0,070	25 200,00
1.4	Подготовительные работы 1%	п.4.7. ТЧ	0,010	3 600,00
1.5	Непредвиденные затраты 3%	п.4.7. ТЧ	0,030	10 800,00
1.6	Содержание службы заказчика, строительный контроль 2,6%	п.4.7. ТЧ	0,026	9 360,00
1.7	Временные 3,3%	п.4.7. ТЧ	0,033	11 880,00
1.8	Благоустройство 1,5%	п.4.7. ТЧ	0,015	5 400,00
	<b>Итого сопутствующие затраты по ПС 35/0,4 кВ</b>			<b>93 240,00</b>
	<b>Итого по ПС 35/0,4 кВ</b>			<b>453 240,00</b>
<b>1</b>	<b>Составляющие стоимости строительства ПС 35/0,4 кВ</b>			<b>453 240,00</b>
1.1	СМР 33%	33,0%	0,33	149 569,20
1.2	Оборудование 55%	55%	0,55	249 282,00
1.3	ПНР 3,8%	3,8%	0,038	17 223,12
1.4	ПИР 4%	4%	0,04	18 129,60
1.5	Прочие 4,2%	4,2%	0,042	19 036,08
	<b>Всего стоимость объекта в базовых ценах</b>			<b>453 240,00</b>
	<b>В том числе СМР в базовых ценах</b>			<b>149 569,20</b>
	<b>В том числе Оборудование в базовых ценах</b>			<b>249 282,00</b>
	<b>В том числе ПНР</b>			<b>17 223,12</b>
	<b>В том числе ПИР в базовых ценах</b>			<b>18 129,60</b>
	<b>В том числе Прочие в базовых ценах</b>			<b>19 036,08</b>
<b>Перевод в цены с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>				
<b>1</b>	<b>Стоимость строительства ВЛ-0,4 кВ</b>			<b>113 526,85</b>
1.1	СМР	к=3,91	*3,91*1,073*0,9	83 530,17
1.2	Оборудование	к=4,04	*4,04*1,073*0,9	4 315,37
1.3	ПИР	к=3,73	*3,73*1,073*0,9	6 598,58
1.4	Прочие	к=7,94	*7,94*1,073*0,9	19 082,73
	<b>Всего стоимость объекта в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен, в т.ч.:</b>			<b>113 526,85</b>
	<b>- СМР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>83 530,17</b>
	<b>- Оборудование в в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>4 315,37</b>
	<b>- ПИР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>6 598,58</b>
	<b>- Прочие в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>19 082,73</b>
<b>1</b>	<b>Стоимость строительства ВЛ-35 кВ</b>			<b>1 946 057,20</b>
1.1	СМР	к=3,91	*3,91*1,073*0,9	1 383 391,13
1.2	Оборудование	-	-	-
1.3	ПИР	к=3,73	*3,73*1,073*0,9	123 722,40
1.4	Прочие	к=7,94	*7,94*1,073*0,9	438 943,67
	<b>Всего стоимость объекта в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен, в т.ч.:</b>			<b>1 946 057,20</b>
	<b>- СМР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>1 383 391,13</b>
	<b>- Оборудование в в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			
	<b>- ПИР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>123 722,40</b>
	<b>- Прочие в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>438 943,67</b>
<b>2</b>	<b>Стоимость монтажа ПС 35/0,4 кВ</b>			<b>2 156 517,68</b>
1.1	СМР	к=5,82	*5,82*1,073*0,9	840 634,84
1.2	Оборудование	к=4,04	*4,04*1,073*0,9	972 555,77
1.3	ПИР	к=3,73	*3,73*1,073*0,9	65 303,93
1.4	Прочие	к=7,94	*7,94*1,073*0,9	145 962,15
1.5	ПНР	к=7,94	*7,94*1,073*0,9	132 060,99
	<b>Всего стоимость объекта в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен, в т.ч.:</b>			<b>2 156 517,68</b>
	<b>- СМР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>840 634,84</b>
	<b>- Оборудование в в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен</b>			<b>972 555,77</b>

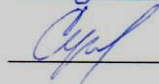
	- ПИР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен	65 303,93
	- Прочие в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен	145 962,15
	- ПНР в ценах с учетом 10% снижения от текущего уровня цен	132 060,99
	Всего (ВЛ и ПС)	4 216 101,73
	НДС 18%	758 898,31
	Всего с НДС:	4 975 000,04

Составил:



Н.Ф. Левицкая

Проверил:



Э.Ю. Сергеев